

Lucrari de renovare a punctului de dirijare in situatii de urgenta, municipiul Ungheni

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7
WinCmeta

DEVIZ LOCAL

Lucrari

Valoarea de deviz 1 021 120,04 lei

Nr crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		1. Demolari				
1	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre, obloane, cutii, rulou, masti, etc.)	m2	30,5000	34,86	1 063,24
2	RpCG29C	Demolarea peretilor de zidarie din caramida plina, BCA, blocuri ceramice sau din beton usor, caramizi GVP, exclusiv schela si curatirea caramizilor	m3	6,1200	330,97	2 025,53
3	RpCK41C	Desfacerea pardoselilor din covor din PVC pe suport sau fara suport textil, mocheta, etc.	m2	120,0000	40,07	4 808,40
4	RpCM33A	Demontarea placajelor din faianta, gresie, ceramica	m2	27,0000	133,07	3 592,98
5	RpSC05A	Demontarea unui lavoar de faianta, inclusiv accesoriile	buc	2,0000	78,85	157,70
6	RpCB18B	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace manuale, fundatii si elevatii cu dozaj de ciment peste 150 kg/mc	m3	1,0000	937,98	937,98
7	RpSC06A	Demontarea unui vas de closet din faianta, complet echipat	buc	1,0000	91,30	91,30
8	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane	m2	27,0000	23,36	630,72
9	RpVA35B	Demontarea canalelor de ventilatie din tabla neagra, zincata sau aliminiu, avind perimetrul sectiunii rectangulare sau circulare de 700 - 1600 mm	m2	65,0000	53,87	3 501,68

1	2	3	4	5	6	7
10	RpVC39A	Demontarea agregatelor de filtrare de orice tip, avind un debit de aer tratat de 2000 mc/h	buc	1,0000	601,14	601,14
11	RpED17A	Demontarea cablurilor pentru energie electrica, cu sectiunea 16-35 mmp, montat liber in santuri	m	68,0000	15,53	1 056,04
12	RpEF23A	Demontari de corpuri de iluminat orice tip, inclusiv tijele si globurile	buc	21,0000	18,26	383,46
13	RpEP21A	Demontarea punctului de alimentare	buc	1,0000	1 494,00	1 494,00
14	RpEE24A	Demontarea aparatelor electrice pentru curent tari : unipolare (intrerupatoare, comutatoare, prize pentru desfiintare sau inlocuire, buton pentru actionare de la distanta)	buc	25,0000	4,98	124,50
15	RpVC44A	Demontarea usii etansa	kg	724,0000	3,69	2 670,84
16	RpVC44B	Demontarea fereastrei etansa	kg	400,0000	3,69	1 475,60
		<i>Total</i>	lei			24 615,11
		Total Demolari Inclusiv salariu				24 615,11 20 256,66
		2. Reparatia incaperilor				
17	CD05C	Compartimentari din placi 590 x 240 in ziduri cu grosime de 12,5 cm, fara armare, cu mortar ciment-var M 25-Z preparat cu malaxorul pe santier	m3	1,3000	2 399,38	3 119,19
18	CF02A	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar var-ciment marca M 25-T pentru sprit si mortar M 10-T pentru grund si stratul vizibil, pe zidarie de caramida sau blocuri mici de beton	m2	55,0000	159,39	8 766,53
19	RpCR29A	Curatarea vopselei pe baza de ulei, cu decapant	m2	511,0000	38,29	19 566,19
20	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	511,0000	5,39	2 754,29

1	2	3	4	5	6	7
21	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului. Pereti	m2	511,0000	126,41	64 595,00
22	CF17C	Diverse lucrari - strat de impaslitura din fibra de sticla aplicat pe suprafata elementelor prefabricate din b.c.a. lipit cu aracet, inclusiv stratul de amorsaj	m2	511,0000	30,42	15 547,07
23	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	511,0000	49,48	25 283,58
24	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	511,0000	5,39	2 754,29
25	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	511,0000	62,33	31 852,67
26	CN01A	Zugraveli simple pe baza de lapte de var, executate la interior sau exterior pe orice suprafata suport cu doua straturi de lapte de var (spoeli)	m2	165,0000	8,81	1 453,98
27	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	165,0000	107,04	17 661,60
28	CG54A	Pardoseli epoxidice turnate.culoare Beneficiar Materiale marunte (cirpe, rigle de nivelare, curatator de instrumente)=1,0090	m2	165,0000	496,35	81 897,68
29	CI06C	Placaj din fainata smaltuita, nesmaltuita, mata sau lucioasa cu placi de aceeasi culoare si format cu dimensiuni de la 15 x 15 cm pina la 30 x 30 cm, executate pe suprafete plane la pereti si stilpi, inclusiv glafurile si muchiile, cu rosturi alternante, in incaperi cu suprafata mai mare de 10 mp, fixate cu adeziv pentu montarea placajelor	m2	65,0000	450,40	29 275,74

1	2	3	4	5	6	7
30	CG17D1	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: egale sau mai mici de 16 m2	m2	8,3000	567,54	4 710,55
		<i>Total</i>	lei			309 238,36
		Total Reparatia incaperilor Inclusiv salariu				309 238,36 202 113,30
		3. Retele de apa si canalizare. Echipament tehnico-sanitar				
31	SA14B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, la constructii industriale, avind diametrul de 20 mm	m	35,0000	94,20	3 296,83
32	SB08E	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm	m	25,0000	107,94	2 698,38
33	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc	12,0000	53,58	642,90
34	SB08C	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm	m	22,0000	72,56	1 596,28
35	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc	10,0000	44,96	449,58
36	AcE08A	Montarea capacelor cu piesa-suport din beton armat, circulare sau patrute, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, necarosabil tip I Mat. marunte (scinduri etc.)=1,0200	buc	1,0000	1 188,65	1 188,65
37	SC04C	Lavoar din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic,	buc	2,0000	2 157,66	4 315,33

1	2	3	4	5	6	7
		montat pe pedestal Material marunt (codez, diblu lemn, ipsos, etc)=1,0200				
38	SC07A1	Vas pentru closet, complet echipat, din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, asezat pe pardoseala, cu rezervorul de apa montat pe vas, la inaltime sau semiinaltime, avind sifonul interior tip S Material marunt (dibluri lemn, ipsos, holtsturuburi, codez, dicloretan, etc.)=1,0300	buc	2,0000	3 876,14	7 752,29
39	SD03A	Robinet pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2" Material marunt (cinepa, fuior, ulei de in etc)=1,0050	buc	2,0000	218,80	437,61
40	SD02A	Baterie amestecatoare pentru baie, cu dus flexibil sau fix, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, montata pe pereti din zidarie de caramida sau b.c.a. Material marunt (cinepa fuior, ulei de in, grund miniu de plumb etc)=1,0050	buc	2,0000	2 155,70	4 311,40
41	SB24A	Sifon de pardoseala din fonta emailata, simplu , avind diametrul de 50 mm Material marunt (nisip, apa etc)=1,0500	buc	2,0000	150,30	300,59
42	SC13A	Oglinda sanitara din semicristal cu marginile slefuite, avid dimensiunile de 400 x 500 x 600 mm, montata pe perete din zidarie de caramida sau b.c.a. Material marunt (dibluri, ipsos etc)=1,0200	buc	2,0000	1 039,92	2 079,84
		<i>Total</i>	lei			29 069,68
		Total Retele de apa si canalizare. Echipament tehnico-sanitar Inklusiv salariu				29 069,68 4 272,01
		4. Tamplarie				
43	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu	m2	20,0000	2 356,06	47 121,10

1	2	3	4	5	6	7
		suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv				
44	VC23A	Usa metalica, etansa la aer si stropi, cu sau fara fereastră de control, cu inchidere prin balamale si manere speciale, inclusiv garniturile de cauciuc UMEI Material marunt si de montaj (garnituri, cirpe, petrol, etc)=1,0020	kg	724,0000	59,18	42 848,85
45	VC25A	Fereastră metalica, etansa la aer si stropi, cu sticla si zavoare de protectie si cu inchidere prin balamale sau suruburi-fluturi OMEI Material marunt si de montaj (apa, cirpe, nisip etc)=1,0020	kg	400,0000	38,20	15 281,26
		<i>Total</i>	lei			105 251,21
		Total Tamplarie Inclusiv salariu				105 251,21 8 807,96
		5. Ventilare				
46	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm Material marunt(cirpe de sters, energie electrica, etc.)=1,0100	m2	103,0000	1 157,91	119 264,27
47	VC16A	Montarea agregatului de tratare partiala a aerului in incinta, tip ALTPA, prin aspiratie, filtrare, ventilare, incalzire, racire, refulare avind un debit de aer tratat de 3 000 - 7.500 mc/h (Conditioner GREE de tip CANAL Inverter seria U-MATCH GUD100PHS-A- T+GUD100W-HhA-X (36K) Materiale marunte (apa, petrol, cirpe de sters, energie electrica etc.)=1,0050	buc	1,0000	21 274,82	21 274,82
48	VC09A	Montarea agregatului de filtrare pentru retinerea pulberilor (in special a pulberilor metalice) prin filtrare-ventilare, avind un debit de aer tratat de 2500 mc/h tip ICMA agregat beneficiar) Materiale marunte (garnituri, suruburi, piulite, petrol, energie electrica etc.)=1,0050	buc	1,0000	1 822,13	1 822,13

1	2	3	4	5	6	7
49	VB18A	Aparat de zgomot, rectangular cu perimetrul 1000 - 2000 mm	buc	1,0000	1 640,15	1 640,15
50	VB03A1	Clapeta de inchidere pentru canale verticale, cu perimetrul 800 - 1600 mm, pentru tabla din aluminiu	buc	4,0000	975,26	3 901,05
		<i>Total</i>	lei			147 902,42
		Total Ventilare Inclusiv salariu				147 902,42 27 880,53
		6. Retele electrice				
51	RpEP01A	Montarea punctului de alimentare (dulapuri de distributie)	buc	1,0000	2 241,00	2 241,00
52	52	Cofret metalic 500x400x200mm		1,0000	750,00	750,00
53	RpEE15B	Montarea intrerupatoarelor - intrerupator automat	buc	15,0000	117,80	1 767,00
54	RpEF13A	Montarea corpurilor de iluminat de 60 W LED	buc	25,0000	252,76	6 318,90
55	RpEE14A	Montarea intrerupatoarelor unipolare - intrerupator electric incorporat	buc	15,0000	119,32	1 789,82
56	RpEE03A	Montarea prizelor bipolare constructie normala din bachelita sau aminoplast, simpla, dubla, constructie impermeabila, etanse, etanse metalica sau similare, montate ingropat sub tencuiala sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic Priza dubla incorporata cu protectie pentru copii	buc	32,0000	120,89	3 868,51
57	RpEA03C	Montarea tevilor de protectie din teava de otel, neagra sau zincata cu diametrul peste 2 ", montata aparent pe console fixate direct pe perete sau pe ferme metalice. Cablofil de sirma 200 x 60 x 3000 mm Otel zincat) Materiale marunte (suruburi, vopsea etc.) din valoarea materialelor explicitat=1,0300	m	40,0000	179,80	7 192,20
58	RpEB10H	Cordoane din cupru, cu izolatie din PVC, in executie mijlocie, pentru tensiuni de 300/500 V, simbol MYYM, montate aparent, avind sectiunea 3x2,5 mmp	m	216,0000	43,36	9 365,05

1	2	3	4	5	6	7
		Materiale marunte (banda izol., ipsos etc.) din val. mater.explicitate=1,0300				
59	RpEB10G	Cordoane din cupru, cu izolatie din PVC, in executie mijlocie, pentru tensiuni de 300/500 V, simbol MYYM, montate aparent, avind sectiunea 3x1,5 mmp Materiale marunte (banda izol., ipsos etc.) din val. mater.explicitate=1,0300	m	145,0000	42,65	6 184,30
		<i>Total</i>	lei			39 476,78
		Total Retele electrice Inclusiv salariu				39 476,78 21 598,26
		7. Antreu				
60	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane	m2	35,0000	23,36	817,60
61	RpCI42B	Demontarea elementelor de acoperis - invelitori de asbociment, inclusiv tunsul tablei recuperabile	m2	15,0000	60,06	900,90
62	RpCH32B	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - sarpanta acoperisului cu desfacerea tuturor elementelor componente, inclusiv sortarea materialelor rezultate	m2	15,0000	33,42	501,30
63	CE26A1	Sarpanta simpla de lemn de rasinoase, rezemata direct pe ziduri, compusa din pane si capriori, pt. invelitori de carton bitumat sau tabla, cu 1 sau 2 pante, executate pe suprafete pina la 25 mp la un punct de lucru, inclusiv fieraria de ancorare si prindere: din lemn ecarisat	m2	15,0000	190,28	2 854,26
64	CE30A	Asterala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (24 mm grosime), Normele resurselor cu valoarea 0 (zero) se iau dupa proiect	m2	15,0000	27,69	415,42
65	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab) Material marunt=1,0500	m2	15,0000	302,78	4 541,66

1	2	3	4	5	6	7
66	CF02A	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar var-ciment marca M 25-T pentru sprit si mortar M 10-T pentru grund si stratul vizibil, pe zidarie de caramida sau blocuri mici de beton	m2	35,0000	159,39	5 578,70
67	CG17D	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: mai mari de 16 m2	m2	9,6000	513,74	4 931,86
68	CI06C	Placaj din fainata smaltuita, nesmaltuita, mata sau lucioasa cu placi de aceeasi culoare si format cu dimensiuni de la 15 x 15 cm pina la 30 x 30 cm, executate pe suprafete plane la pereti si stilpi, inclusiv glafurile si muchiile, cu rosturi alternante, in incaperi cu suprafata mai mare de 10 mp, fixate cu adeziv pentu montarea placajelor	m2	35,0000	439,90	15 396,36
		<i>Total</i>	lei			35 938,06
		Total Antreu Inclusiv salariu				35 938,06 17 606,37

		Total	lei	691 491,62
		Asigurarea sociala si medicala	24 %	72 608,42
		Transportarea materialelor	6 %	22 708,46
		Cheltuieli de regie	5 %	39 340,42
		Total		826 148,92
		Beneficiu de deviz	3 %	24 784,46
		Total		850 933,38
		TVA	20 %	170 186,66
		Total deviz: Inclusiv salariu	1 021 120,04	

Intocmit

SRL "Javelin N.A."

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrari de renovare a punctului
de dirijare in situatii de urgenta,
municipiul Ungheni**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse

Lucrari

Valoarea de deviz 1 021 120,04 lei

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		Total borderou de resurse:				

Manopera :

1.	7122050013400	Zidar	h-om	207,2690	83,00	17 203,32
2.	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	229,9500	83,00	19 085,85
3.	7122050013442	Tencuitor	h-om	623,4200	83,00	51 743,86
4.	7123010010200	Betonist	h-om	7,9000	83,00	655,70
5.	7124010010700	Dulgher	h-om	4,2000	83,00	348,60
6.	71240100107001	Dulgher	h-om	14,4750	83,00	1 201,42
7.	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	1,8000	83,00	149,40
8.	7129200011200	Finisor MP	h-om	448,5500	83,00	37 229,65
9.	7132010010900	Faiantar	h-om	246,6000	83,00	20 467,80
10.	7132030012600	Mozaicar	h-om	142,2630	83,00	11 807,83
11.	7132040012700	Parchetar	h-om	27,6000	83,00	2 290,80
12.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	52,6700	83,00	4 371,61
13.	7136060011800	Instalator ventilare	h-om	52,1120	83,00	4 325,30
14.	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	425,8300	83,00	35 343,89
15.	7137010011510	Electromontor	h-om	45,0000	83,00	3 735,00
16.	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	250,2200	83,00	20 768,26
17.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	439,1400	83,00	36 448,62
18.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	18,9000	83,00	1 568,70
19.	7422010060100	Timplar	h-om	6,4050	83,00	531,62
20.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	209,4920	83,00	17 387,84
21.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	191,2050	83,00	15 870,02
		Total manopera				302 535,09

Materiale:

1.	1111000100020	Intrerupator	buc	30,0000	55,00	1 650,00
2.	1111000100033	Cordoane de cupru	m	390,4215	13,00	5 075,48
3.	1111000100701	Curbe fonta maleabila	buc	4,1200	45,00	185,40
4.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	9,2700	280,00	2 595,60
5.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,1589	280,00	44,49
6.	1421102200803	Nisip cuartos	kg	332,9700	6,50	2 164,30
7.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	230,1850	8,00	1 841,48
8.	1711317309326	Cirpe de sters	kg	2,0000	5,00	10,00
9.	1752117307067	Calafat gudronat	kg	0,0840	55,00	4,62
10.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0000	4 750,00	0,00
11.	2010102906900	Rigle de rasinoase	m3	0,1500	4 550,00	682,50
12.	2010212913420	Grinzi de rasinoase	m3	0,1200	4 750,00	570,00
13.	2010237318700	Distantieri de rost	buc	2 358,0000	0,10	235,80
14.	2020142961000	Placi BCA	m3	1,2805	1 899,00	2 431,67

15.	2030112939150	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriiile necesare	m2	20,0000	2 225,00	44 500,00
16.	2051142950700	Dibluri	buc	114,0000	1,00	114,00
17.	2051142950716	Diblu din lemn	buc	30,0000	0,50	15,00
18.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	1,6390	4,00	6,56
19.	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	5,1736	5,00	25,87
20.	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	1,2242	19,00	23,26
21.	2320166200729	Parchetin	l	3,6000	32,00	115,20
22.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	14,4009	250,00	3 600,22
23.	2412126100010	Miniu de plumb	kg	90,0998	32,00	2 883,20
24.	2413217300101	Clema de legatura	buc	8,9301	12,00	107,17
25.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	23,5683	32,00	754,19
26.	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	10,0000	85,00	850,00
27.	2416586105303	Amorsa-grund	kg	153,3000	18,00	2 759,40
28.	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,5600	38,00	21,28
29.	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	204,4000	35,00	7 154,00
30.	24302261000001	Fuga	kg	38,3700	28,00	1 074,36
31.	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	5,0332	95,00	478,15
32.	2430226101600	Chit siliconic	kg	3,5000	95,00	332,50
33.	2430226109307	Diluant decapant	kg	255,5000	32,00	8 176,00
34.	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,9830	65,00	63,90
35.	2462106110132	Aracet CPMB	kg	76,6500	32,00	2 452,80
36.	2462106110300	Adeziv pentru placaje faianta	kg	400,0000	4,30	1 720,00
37.	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,0700	32,00	2,24
38.	2513206621522	Banda izolatoare din pinza cauciucata tip PC-role 10m x 15mm	m	8,0000	32,00	256,00
39.	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	2,0600	42,00	86,52
40.	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	2,0100	42,00	84,42
41.	2513736601820	Garnituri cauciuc cu insertii tip I	kg	564,1260	42,00	23 693,29
42.	2521106718272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	0,7875	32,00	25,20
43.	2521216717050	Teava din material plastic	m	35,7000 0,6120	23,00 33,00	821,10 20,20
44.	25212167201604 5	Teava pvc D=110 mm	m	25,7500	78,00	2 008,50
45.	25212167201604 6	Teava din PVC D=50 mm	m	22,6600	50,00	1 133,00
46.	2521306716872	Folie plast.simpla policlorura vinil G = 0,3 mm lat >1000 S 8737	kg	0,0560	32,00	1,79
47.	2523156719200	Dibluri P.V.C	buc	5,2000	1,80	9,36
48.	2523156719400	Mufa din material plastic	buc	1,4000	5,00	7,00
49.	2523156719430	Cot din material plastic	buc	7,0000	6,00	42,00
50.	2523156719450	Teu din material plastic	buc	7,3500	8,00	58,80
51.	2523156719460	Reductie din material plastic	buc	1,4000	32,00	44,80
52.	2523156719530	Racord drept M x Fe	buc	35,0000	40,00	1 400,00
53.	25231567210373 3	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatatie si reductie din material plastic pentru canalizare d=110mm	buc	12,0000	28,00	336,00
54.	25231567210373 5	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatatie si reductie din material plastic pentru canalizare d=50mm	buc	10,0000	26,00	260,00
55.	2612132506710	Oglinda din semicristal(geam tras, slefuit)	buc	2,0604	850,00	1 751,34
56.	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	562,1000	8,20	4 609,22
57.	26221024380003	Lavoar	buc	2,0604	1 635,00	3 368,75
58.	26221024427602	Vas de closet cu sifon interior	buc	2,0806	2 580,00	5 367,95
59.	2622102452900	Rezervor de apa cu accesoriiile sale	buc	2,0600	400,00	824,00
60.	2622102453900	Piedestal din portelan sanitar	buc	2,0604	150,00	309,06

61.	2640122303000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	1,5750	105,00	165,38
62.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	229,7721	2,67	613,49
63.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2 497,1080	2,67	6 667,29
64.	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,2310	3,00	0,69
65.	2652102100696	Var bulgari pentru constructii Tip 2 vrac S 146	kg	49,5000	12,00	594,00
66.	2652102100737	Var hidratat	kg	328,5630	12,00	3 942,76
67.	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	16,1100	23,00	370,53
68.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	32,8950	4,20	138,16
69.	2653102100831	Amestec uscat	kg	3 648,5400	3,00	10 945,62
70.	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	539,0539	3,60	1 940,59
71.	2653102100845	Grund Fuxit-3000*	kg	45,7834	28,00	1 281,94
72.	2653102100846	Strat de nivelare	kg	199,7820	35,00	6 992,37
73.	2653102100847	Strat superior din 2 componente	kg	332,9700	35,00	11 653,95
74.	2653102100848	Strat conductor	kg	13,3188	35,00	466,16
75.	2653102100849	Banda de cupru*	m	116,5395	42,00	4 894,66
76.	2653102100850	Carbura de siliciu "Fuxit-9471"	kg	49,9455	32,00	1 598,26
77.	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	9,8880 8,5490	245,00 265,00	2 422,56 2 265,49
78.	2664102100001	Mortar marca...(pt.informatie)	m3	0,0741	0,00	0,00
79.	2664102101000	Mortar var-ciment M 25-T(pt.informatie)	m3	0,4500	0,00	0,00
80.	2664102102000	Mortar var-ciment M 10-T(pt.informatie)	m3	1,4400	0,00	0,00
81.	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	5,4450	0,00	0,00
82.	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	72,4950	5,00	362,48
83.	2670112203000	Placi tip faianta	m2	36,7500 68,2500	195,00 205,00	7 166,25 13 991,25
84.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	20,2500	4,00	81,00
85.	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	255,5000	4,00	1 022,00
86.	2710403600409	Tabla neagra cal.1 0.8mm grosime	kg	9,7600	75,00	732,00
87.	2710403603798	Tabla cons.mecanice 2,0x1000x2000	kg	0,1040	45,00	4,68
88.	2710403615911	Tabla groasa 10 x 1000	kg	0,5640	75,00	42,30
89.	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	7,8750	20,00	157,50
90.	2710403641000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 0,3 mm grosime	kg	296,4855	42,00	12 452,39
91.	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	474,2950	41,00	19 446,10
92.	2710403643000	Placi din tabla amprentata tip Profnastil	m2	18,1125	138,00	2 499,52
93.	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	749,0160	75,00	56 176,20
94.	2710403646000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 2 mm grosime	kg	11,9200	41,00	488,72
95.	2710403647000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 3 mm grosime	kg	0,6400	41,00	26,24
96.	2710403700053	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 2,0 mm (banda de otel)	kg	0,3518	23,00	8,09
97.	2710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	0,6300	106,00	66,78
98.	2710603402869	Otel rotund laminat la cald dn 25 mm	kg	0,3720	28,00	10,42
99.	2710603419630	Otel patrat lam. cald 8 mm	kg	0,0240	23,00	0,55
100.	2710603420201	Otel patrat lam.cald D = 14 mm	kg	7,8000	23,00	179,40
101.	2710603420378	Otel patrat lam.cald D = 16 mm	kg	1,1800	28,00	33,04
102.	2710603454305	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 5,0 mm	kg	0,4040	23,00	9,29

103.	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	149,3605	23,00	3 435,29
104.	2722103208378	Teava otel fara sud. trasa la rece 14x1	m	0,0800	38,00	3,04
105.	2722103304810	Teava inst.neagra Cablofil de sirma 200 x 60 x 3000 mm Otel zincat)	m	42,0240	45,00	1 891,08
106.	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	4,6012	23,00	105,83
107.	2746167335100	Priza dubla incorporata cu protectie pentru copii	buc	32,6400	55,00	1 795,20
108.	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	47,0000	33,00	1 551,00
109.	2811236312777	Tile portelan	buc	12,3600	12,00	148,32
110.	2812106306601	Usa metalica etansa UMEI	kg	732,7025	15,00	10 990,54
111.	2812106307114	Fereastră metalica etansa la aer si stropi	kg	450,9000	15,00	6 763,50
112.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	3,3000	23,00	75,90
113.	2874115760500	Atenuator de zgomot rectangular	buc	1,0000	1 275,00	1 275,00
114.	2874115802561	Surub M 12	buc	60,0000	1,50	90,00
115.	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	1 808,4800	1,20	2 170,18
116.	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	18,0000	2,00	36,00
117.	2874115820089	Suruburi cap hexagonal 6 x 60 mm	buc	2,0100	5,00	10,05
118.	2874115820390	Suruburi cap hexagonal 10 x 35 mm, gr 4.8	buc	60,3000	0,50	30,15
119.	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	8,0400	23,00	184,92
120.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestă 6 x 30 mm	buc	80,0000	0,50	40,00
121.	2874115836492	Surub cap bombat 5 x 60	buc	50,0000	1,50	75,00
122.	2874115836777	Surub cap inecat crestă L 3 x 40	buc	64,0000	2,00	128,00
123.	2874115836911	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestă L 4 x 20 mm, alama	buc	30,0000	1,00	30,00
124.	2874115837745	Suruburi	buc	5,2000	0,50	2,60
125.	2874115840479	Piulita M12	buc	60,0000	2,00	120,00
126.	2874115840601	Piulita M20	buc	30,0000	5,00	150,00
127.	2874115842659	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 5 gr. 5	buc	16,0000	1,20	19,20
128.	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	60,3000	3,00	180,90
129.	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	24,0400	2,00	48,08
130.	2874115850000	Buloane M 20	buc	30,0000	2,00	60,00
131.	2874115853000	Prezon M 12 x 80 mm	buc	8,0000	8,00	64,00

132.	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	18,0000	12,00	216,00
133.	2874115895187	Suruburi cap hexagonal M 5 x 16 mm	buc	16,0000	1,00	16,00
134.	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	1 712,4800	1,00	1 712,48
135.	2874125881229	Saiba plata M 20	kg	1,9650	18,00	35,37
136.	2874125881265	Saibe uzuale plate M 12	kg	2,0700	12,00	24,84
137.	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,8322	23,00	19,14
138.	2874125895015	Nit cu cap semirotund 6 x 10 mm	kg	0,0680	23,00	1,56
139.	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	1 828,4900	1,20	2 194,19
140.	2874135840766	Piulite uzuale hexagonale M8	buc	32,0000	1,50	48,00
141.	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	2,0400	85,00	173,40
142.	28751142029055 2	Sifon pardoseala D50mm	buc	2,1000	75,00	157,50
143.	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	2,0400	63,00	128,52
144.	2875116710000	Rama cu capac pt. closet	buc	2,0600	200,00	412,00
145.	2875274120388	Mufe	buc	4,1200	5,00	20,60
146.	2875274200000	Capac cu rama plastic 0.8x0.8m	buc	1,0200	950,00	969,00
147.	2875274201107	Buton pt. oglinda	buc	8,1600	25,00	204,00
148.	2875274400502	Corp de iluminat	buc	25,0000	163,00	4 075,00
149.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	1,5000	23,00	34,50
150.	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	141,7500	1,30	184,28
151.	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	1,0403	4,00	4,16
152.	2881116002700	Disc abraziv	buc	3,3297	78,00	259,72
153.	29131242013506	Baterie de perete pu baie si dus	buc	2,0100	2 050,00	4 120,50
154.	2913124202070	Robinet pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	2,0100	89,00	178,89
155.	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	2,0600	99,00	203,94
156.	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	2,0600	78,00	160,68
157.	2952270003119	Agregat filtrare pentru retinerea pulberilor	buc	1,0050	15,00	15,08
158.	2952270003131	Agregat tratare aer (Conditioner GREE de tip NAL Inverter seria U-MATCH GUD100PHS-A-T+GUD100W-HhA-X (36K)	buc	1,0050	17 000,00	17 085,00
159.	3220137315778	Decapant	kg	0,2100	32,00	6,72

160.	4011106202741	Energie electrica	kw	20,0000	0,00	0,00
161.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	9,8300	16,00	157,27
162.	4100126202818	Apa	m3	4,9264	16,00	78,83
163.	52	Cofret metalic 500x400x200mm	buc	1,0000	750,00	750,00
164.	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	51,1000	4,00	204,40
		Total materiale de construcții				378 474,39

Utilaje de construcții:

1.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	27,4196	15,00	411,29
2.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	1,3250	15,00	19,88
3.	2922140007000	Macara	h-ut	0,2340	350,00	81,90
4.	2940520007688	Masina de slefuit	h-ut	33,0000	15,00	495,00
5.	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,7210	15,00	10,82
6.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	54,1655	15,00	812,48
7.	2952240004021	Mixer electric	h-ut	9,5908	155,00	1 486,58
8.	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut	11,0550	15,00	165,82
9.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	2,4300	155,00	376,64
10.	2952270004000	Malaxor	h-ut	0,0260	155,00	4,03
11.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	15,8900	45,00	715,05
12.	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	33,0000	15,00	495,00
13.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	360,5100	15,00	5 407,65
		Total utilaje de construcții				10 482,14

Total	lei	691 491,62
Asigurarea sociala si medicala	24 %	72 608,42
Transportarea materialelor	6 %	22 708,46
Cheltuieli de regie	5 %	39 340,42
Total		826 148,92
Beneficiu de deviz	3 %	24 784,46
Total		850 933,38
TVA	20 %	170 186,66

Total deviz:

1 021 120,04

Intocmit

SRL "Javelin N.A."

(funcția, semnătura, nume, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, nume, prenumele)

Obiect Lucrari de renovare a punctului de dirijare in Investitor Primaria mun Ungheni
situatii de urgenta, municipiul Ungheni**Catalog de prețuri unitare pentru obiectul**

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		1. Demolari				
1	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre, obloane, cutii, rulou, masti, etc.)	m2			34,86
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2100	83,00	17,43
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2100	83,00	17,43
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 063,24
2	RpCG29C	Demolarea peretilor de zidarie din caramida plina, BCA, blocuri ceramice sau din beton usor, caramizi GVP, exclusiv schela si curatirea caramizilor	m3			330,97
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4500	83,00	37,35
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,5000	83,00	290,50
	4100126202818	Apa	m3	0,1200	16,00	1,92
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0800	15,00	1,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 025,53
3	RpCK41C	Desfacerea pardoselilor din covor din PVC pe suport sau fara suport textil, mocheta, etc.	m2			40,07
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,2300	83,00	19,09
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2300	83,00	19,09
	2320166200729	Parchetin	l	0,0300	32,00	0,96
	4100126202818	Apa	m3	0,0300	16,00	0,48
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	15,00	0,45
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 808,40
4	RpCM33A	Demontarea placajelor din faianta, gresie, ceramica	m2			133,07
	7132010010900	Faiantar	h-om	0,8000	83,00	66,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,8000	83,00	66,40
	4100126202818	Apa	m3	0,0030	16,00	0,05
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	15,00	0,23
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 592,98
5	RpSC05A	Demontarea unui lavoar de faianta, inclusiv accesoriile	buc			78,85
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,9500	83,00	78,85
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			157,70
6	RpCB18B	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace manuale, fundatii si elevatii cu dozaj de ciment peste 150 kg/mc	m3			937,98
	7123010010200	Betonist	h-om	7,9000	83,00	655,70
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,3700	83,00	279,71
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0200	16,00	0,32
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,1500	15,00	2,25
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			937,98
7	RpSC06A	Demontarea unui vas de closet din faianta, complet echipat	buc			91,30
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,1000	83,00	91,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			91,30
8	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane	m2			23,36
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200	83,00	9,96
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	83,00	12,45
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	16,00	0,80
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	15,00	0,15

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			630,72
9	RpVA35B	Demontarea canalelor de ventilatie din tabla neagra, zincata sau aliminiu, avind perimetrul sectiunii rectangulare sau circulare de 700 - 1600 mm	m2			53,87
	7136060011800	Instalator ventilare	h-om	0,6400	83,00	53,12
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0080	19,00	0,15
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,0300	5,00	0,15
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	15,00	0,45
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 501,68
10	RpVC39A	Demontarea agregatelor de filtrare de orice tip, avind un debit de aer tratat de 2000 mc/h	buc			601,14
	7136060011800	Instalator ventilare	h-om	7,1400	83,00	592,62
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0800	19,00	1,52
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,0500	5,00	0,25
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,1500	45,00	6,75
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			601,14
11	RpED17A	Demontarea cablurilor pentru energie electrica, cu sectiunea 16-35 mmp, montat liber in santuri	m			15,53
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,1600	83,00	13,28
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0500	45,00	2,25
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 056,04
12	RpEF23A	Demontari de corpuri de iluminat orice tip, inclisiv tijele si globurile	buc			18,26
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2200	83,00	18,26
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			383,46
13	RpEP21A	Demontarea punctului de alimentare	buc			1 494,00
	7137010011510	Electromontor	h-om	18,0000	83,00	1 494,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 494,00
14	RpEE24A	Demontarea aparatelor electrice pentru curent tari : unipolare (intrerupatoare, comutatoare, prize pentru desfiintare sau inlocuire, buton pentru actionare de la distanta)	buc			4,98
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,0600	83,00	4,98
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			124,50
15	RpVC44A	Demontarea usii etansa	kg			3,69
	7136060011800	Instalator ventilare	h-om	0,0030	83,00	0,25
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0100	250,00	2,50
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0200	32,00	0,64
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0100	15,00	0,15
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	15,00	0,15
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 670,84
16	RpVC44B	Demontarea fereastrei etansa	kg			3,69
	7136060011800	Instalator ventilare	h-om	0,0030	83,00	0,25
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0100	250,00	2,50
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0200	32,00	0,64
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0100	15,00	0,15
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	15,00	0,15
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 475,60
		2. Reparatia incaperilor				
17	CD05C	Compartimentari din placi 590 x 240 in ziduri cu grosime de 12,5 cm, fara armare, cu mortar ciment-var M 25-Z preparat cu malaxorul pe santier	m3			2 399,38
	7122050013400	Zidar	h-om	3,7500	83,00	311,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	83,00	53,95
	2664102100001	Mortar marca...(pt.informatie)	m3	0,0570	0,00	0,00
	2020142961000	Placi BCA	m3	0,9850	1 899,00	1 870,52
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	9,0600	2,67	24,19
	2652102100737	Var hidratat	kg	3,5100	12,00	42,12
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0720	280,00	20,16
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1180	16,00	1,88
	2523156719200	Dibluri P.V.C	buc	4,0000	1,80	7,20
	2874115837745	Suruburi	buc	4,0000	0,50	2,00

1	2	3	4	5	6	7
	2952270004000	Malaxor	h-ut	0,0200	155,00	3,10
	2922140007000	Macara	h-ut	0,1800	350,00	63,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 119,19
18	CF02A	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar var-ciment marca M 25-T pentru sprit si mortar M 10-T pentru grund si stratul vizibil, pe zidarie de caramida sau blocuri mici de beton	m2			159,39
	7122050013400	Zidar	h-om	1,0000	83,00	83,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	83,00	16,60
	2664102101000	Mortar var-ciment M 25-T(pt.informatie)	m3	0,0050	0,00	0,00
	2664102102000	Mortar var-ciment M 10-T(pt.informatie)	m3	0,0160	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	3,1500	2,67	8,41
	2652102100737	Var hidratat	kg	3,6000	12,00	43,20
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0260	280,00	7,28
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	16,00	0,10
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0020	15,00	0,03
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0050	155,00	0,77
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			8 766,53
19	RpCR29A	Curatarea vopselei pe baza de ulei, cu decapant	m2			38,29
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,2300	83,00	19,09
	2430226109307	Diluant decapant	kg	0,5000	32,00	16,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,4000	8,00	3,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			19 566,19
20	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			5,39
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	83,00	2,49
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	18,00	2,70
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	4,00	0,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 754,29
21	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului. Pereti	m2			126,41
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	83,00	101,26
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	3,00	21,42
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	16,00	0,06
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	15,00	1,19
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	155,00	2,48
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			64 595,00
22	CF17C	Diverse lucrari - strat de impaslitura din fibra de sticla aplicat pe suprafata elementelor prefabricate din b.c.a. lipit cu aracet, inclusiv stratul de amorsaj	m2			30,42
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	83,00	16,60
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	8,20	9,02
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,1500	32,00	4,80
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	16,00	0,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			15 547,07
23	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			49,48
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	83,00	37,35
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	83,00	8,30
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	3,60	3,80
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	16,00	0,02
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	15,00	0,01
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			25 283,58
24	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			5,39
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	83,00	2,49
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	18,00	2,70
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	4,00	0,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 754,29
25	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de	m2			62,33

1	2	3	4	5	6	7
		copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual				
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	83,00	45,65
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	35,00	14,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	4,20	0,25
	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	4,00	2,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	8,00	0,40
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	16,00	0,03
		Cheltuieli directe	lei			31 852,67
26	CN01A	Zugraveli simple pe baza de lapte de var, executate la interior sau exterior pe orice suprafata suport cu doua straturi de lapte de var (spoeli)	m2			8,81
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0600	83,00	4,98
	2652102100696	Var bulgari pentru constructii Tip 2 vrac S 146	kg	0,3000	12,00	3,60
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,0500	4,00	0,20
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	16,00	0,03
		Cheltuieli directe	lei			1 453,98
27	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			107,04
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	83,00	49,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	83,00	8,30
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0330	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000	2,67	34,71
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	280,00	11,76
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	16,00	0,16
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	15,00	0,45
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	155,00	1,86
		Cheltuieli directe	lei			17 661,60
28	CG54A	Pardoseli epoxidice turnate.culoare Beneficiar Materiale marunte (cirpe, rigle de nivelare, curator de instrumente)=1,0090	m2			496,35
	7129200011200	Finisor MP	h-om	2,6300	83,00	218,29
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,1200	83,00	92,96
	2653102100845	Grund Fuxit-3000*	kg	0,2750	28,00	7,77
	1421102200803	Nisip cuartos	kg	2,0000	6,50	13,12
	2653102100846	Strat de nivelare	kg	1,2000	35,00	42,38
	2653102100848	Strat conductor	kg	0,0800	35,00	2,83
	2653102100847	Strat superior din 2 componente	kg	2,0000	35,00	70,63
	2653102100849	Banda de cupru*	m	0,7000	42,00	29,66
	2653102100850	Carbura de siliciu "Fuxit-9471"	kg	0,3000	32,00	9,69
	2881116002700	Disc abraziv	buc	0,0200	78,00	1,57
	2940520007688	Masina de slefuit	h-ut	0,2000	15,00	3,00
	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut	0,0670	15,00	1,00
	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	0,2000	15,00	3,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	15,00	0,30
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0100	15,00	0,15
		Cheltuieli directe	lei			81 897,68
29	CI06C	Placaj din fainata smaltuita, nesmaltuita, mata sau lucioasa cu placi de aceeasi culoare si format cu dimensiuni de la 15 x 15 cm pina la 30 x 30 cm, executate pe suprafete plane la pereti si stilpi, inclusiv glafurile si muchiile, cu rosturi alternante, in incaperi cu suprafata mai mare de 10 mp, fixate cu adeziv pentru montarea placajelor	m2			450,40
	7132010010900	Faiantar	h-om	2,2500	83,00	186,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	83,00	16,60
	2670112203000	Placi tip faianta	m2	1,0500	205,00	215,25
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,4000	2,67	1,07
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,10	2,00
	24302261000001	Fuga	kg	0,3300	28,00	9,24
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0080	16,00	0,13
	2462106110300	Adeziv pentru placaje faianta	kg	4,0000	4,30	17,20
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	15,00	0,30
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	155,00	1,86
		Cheltuieli directe	lei			29 275,74

1	2	3	4	5	6	7
30	CG17D1	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: egale sau mai mici de 16 m2	m2			567,54
	7132030012600	Mozaicar	h-om	2,6100	83,00	216,63
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2900	83,00	24,07
	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	1,0300	265,00	272,95
	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	4,0500	5,00	20,25
	24302261000001	Fuga	kg	0,3000	28,00	8,40
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,10	2,00
	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	0,9000	23,00	20,70
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0450	15,00	0,67
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	155,00	1,86
		Cheltuieli directe	lei			4 710,55
		3. Retele de apa si canalizare. Echipament tehnico-sanitar				
31	SA14B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, la constructii industriale, avind diametrul de 20 mm	m			94,20
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3100	83,00	25,73
	2521216717050	Teava din material plastic	m	1,0200	23,00	23,46
	2523156719430	Cot din material plastic	buc	0,2000	6,00	1,20
	2523156719450	Teu din material plastic	buc	0,2100	8,00	1,68
	2523156719460	Reductie din material plastic	buc	0,0400	32,00	1,28
	2523156719400	Mufa din material plastic	buc	0,0400	5,00	0,20
	2523156719530	Racord drept M x Fe	buc	1,0000	40,00	40,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	4,00	0,08
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	32,00	0,19
	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,0020	32,00	0,06
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0206	15,00	0,31
		Cheltuieli directe	lei			3 296,83
32	SB08E	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm	m			107,94
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3200	83,00	26,56
	252121672016045	Teava pvc D=110 mm	m	1,0300	78,00	80,34
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0150	65,00	0,98
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	4,00	0,06
		Cheltuieli directe	lei			2 698,38
33	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc			53,58
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	83,00	23,24
	252315672103733	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatare si reductie din material plastic pentru canalizare d=110mm	buc	1,0000	28,00	28,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	65,00	2,28
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	4,00	0,06
		Cheltuieli directe	lei			642,90
34	SB08C	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm	m			72,56
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2500	83,00	20,75
	252121672016046	Teava din PVC D=50 mm	m	1,0300	50,00	51,50
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0040	65,00	0,26
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	4,00	0,05
		Cheltuieli directe	lei			1 596,28
35	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc			44,96
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2200	83,00	18,26
	252315672103735	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatare si reductie din material plastic pentru canalizare d=50mm	buc	1,0000	26,00	26,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0100	65,00	0,65
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	4,00	0,05

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			449,58
36	AcE08A	Montarea capacelor cu piesa-suport din beton armat, circulare sau patrate, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, necarosabil tip I Mat. marunte (scinduri etc.)=1,0200	buc			1 188,65
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	1,8000	83,00	149,40
	2875274200000	Capac cu rama plastic 0.8x0.8m	buc	1,0000	950,00	969,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	16,5000	2,67	44,94
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0640	280,00	18,28
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0170	16,00	0,28
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,1500	45,00	6,75
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 188,65
37	SC04C	Lavoar din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe pedestal Material marunt (codez, diblu lemn, ipsos, etc.)=1,0200	buc			2 157,66
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,9000	83,00	157,70
	26221024380003	Lavoar	buc	1,0100	1 635,00	1 684,38
	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	1,0000	85,00	86,70
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	63,00	64,26
	2521216717050	Teava din material plastic	m	0,3000	33,00	10,10
	2622102453900	Piedestal din portelan sanitar	buc	1,0100	150,00	154,53
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 315,33
38	SC07A1	Vas pentru closet, complet echipat, din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, asezat pe pardoseala, cu rezervorul de apa montat pe vas, la inaltime sau semiinaltime, avind sifonul interior tip S Material marunt (dibluri lemn, ipsos, holtsuruburi, codez, dicloretan, etc.)=1,0300	buc			3 876,14
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	4,2000	83,00	348,60
	26221024427602	Vas de closet cu sifon interior	buc	1,0100	2 580,00	2 683,98
	2622102452900	Rezervor de apa cu accesoriile sale	buc	1,0000	400,00	412,00
	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	1,0000	99,00	101,97
	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	1,0000	78,00	80,34
	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	1,0000	42,00	43,26
	2875116710000	Rama cu capac pt. closet	buc	1,0000	200,00	206,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			7 752,29
39	SD03A	Robinet pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2" Material marunt (cinepa, fuior, ulei de in etc.)=1,0050	buc			218,80
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,0500	83,00	87,15
	2913124202070	Robinet pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	1,0000	89,00	89,44
	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	1,0000	42,00	42,21
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			437,61
40	SD02A	Baterie amestecatoare pentru baie, cu dus flexibil sau fix, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, montata pe pereti din zidarie de caramida sau b.c.a. Material marunt (cinepa fuior, ulei de in, grund miniu de plumb etc.)=1,0050	buc			2 155,70
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,1500	83,00	95,45
	29131242013506	Baterie de perete pu baie si dus	buc	1,0000	2 050,00	2 060,25
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 311,40
41	SB24A	Sifon de pardoseala din fonta emailata, simplu , avind diametrul de 50 mm Material marunt (nisip, apa etc.)=1,0500	buc			150,30
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,8300	83,00	68,89
	287511420290552	Sifon pardoseala D50mm	buc	1,0000	75,00	78,75
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,1100	3,00	0,34
	1752117307067	Calafat gudronat	kg	0,0400	55,00	2,31

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			300,59
42	SC13A	Oglinda sanitara din semicristal cu marginile slefuite, avid dimensiunile de 400 x 500 x 600 mm, montata pe perete din zidarie de caramida sau b.c.a. Material marunt (dibluri, ipsos etc)=1,0200	buc			1 039,92
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,7500	83,00	62,25
	2612132506710	Oglinda din semicristal(geam tras, slefuit)	buc	1,0100	850,00	875,67
	2875274201107	Buton pt. oglinda	buc	4,0000	25,00	102,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 079,84
		4. Tamplarie				
43	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriiile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv	m2			2 356,06
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,7300	83,00	60,59
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	83,00	6,64
	2030112939150	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriiile necesare	m2	1,0000	2 225,00	2 225,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,50	2,00
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,5000	85,00	42,50
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1750	95,00	16,62
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	4,00	2,40
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	15,00	0,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			47 121,10
44	VC23A	Usa metalica, etansa la aer si stropi, cu sau fara fereastră de control, cu inchidere prin balamale si manere speciale, inclusiv garniturile de cauciuc UMEI Material marunt si de montaj (garnituri, cirpe, petrol, etc)=1,0020	kg			59,18
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0,0800	83,00	6,64
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,2000	2,67	0,54
	2513736601820	Garnituri cauciuc cu insertii tip I	kg	0,7500	42,00	31,56
	2412126100010	Minu de plumb	kg	0,0800	32,00	2,57
	2812106306601	Usa metalica etansa UMEI	kg	1,0100	15,00	15,18
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	15,00	2,25
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0100	45,00	0,45
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			42 848,85
45	VC25A	Fereastră metalica, etansa la aer si stropi, cu sticla si zavoare de protectie si cu inchidere prin balamale sau suruburi-fluturi OMEI Material marunt si de montaj (apa, cirpe, nisip etc)=1,0020	kg			38,20
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0,0800	83,00	6,64
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,2000	2,67	0,54
	2812106307114	Fereastră metalica etansa la aer si stropi	kg	1,1250	15,00	16,91
	2513736601820	Garnituri cauciuc cu insertii tip I	kg	0,0500	42,00	2,10
	2412126100010	Minu de plumb	kg	0,0800	32,00	2,57
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,6000	15,00	9,00
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0100	45,00	0,45
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			15 281,26
		5. Ventilare				
46	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm Material marunt(cirpe de sters, energie electrica, etc.)=1,0100	m2			1 157,91
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,4600	83,00	204,18
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,0100	32,00	0,32
	2430226100814	Grund minu G 355-6	kg	0,0450	95,00	4,32
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	4,00	0,04

1	2	3	4	5	6	7
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	5,00	0,24
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	23,00	0,19
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,3500	23,00	31,36
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	250,00	7,57
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0060	19,00	0,12
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	1,20	19,39
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	23,00	0,93
	2710403641000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 0,3 mm grosime	kg	2,8500	42,00	120,90
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,5000	41,00	186,35
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7,2000	75,00	545,40
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	1,00	16,16
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	1,20	19,39
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0700	15,00	1,05
		Cheltuieli directe	lei			119 264,27
47	VC16A	Montarea agregatului de tratare partiala a aerului in incinta, tip ALTPA, prin aspiratie, filtrare, ventilare, incalzire, racire, refulare avind un debit de aer tratat de 3 000 - 7.500 mc/h (Conditioner GREE de tip CANAL Inverter seria U-MATCH GUD100PHS-A-T+GUD100W-HhA-X (36K) Materiale marunte (apa, petrol, cirpe de sters, energie electrica etc.)=1,0050	buc			21 274,82
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	44,8700	83,00	3 724,21
	2952270003131	Agregat tratare aer (Conditioner GREE de tip NAL Inverter seria U-MATCH GUD100PHS-A-T+GUD100W-HhA-X (36K)	buc	1,0000	17 000,00	17 085,00
	2710403700053	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 2,0 mm (banda de otel)	kg	0,3500	23,00	8,09
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,0000	2,67	2,68
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,1500	95,00	14,33
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0500	5,00	0,25
	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	60,0000	3,00	180,90
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	8,0000	2,00	16,08
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	2,0000	1,20	2,41
	2874115820390	Suruburi cap hexagonal 10 x 35 mm, gr 4.8	buc	60,0000	0,50	30,15
	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	8,0000	23,00	184,92
	2874115820089	Suruburi cap hexagonal 6 x 60 mm	buc	2,0000	5,00	10,05
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	15,00	2,25
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,3000	45,00	13,50
		Cheltuieli directe	lei			21 274,82
48	VC09A	Montarea agregatului de filtrare pentru retinerea pulberilor (in special a pulberilor metalice) prin filtrare-ventilare, avind un debit de aer tratat de 2500 mc/h tip ICMA agregat beneficiar) Materiale marunte (garnituri, suruburi, piulite, petrol, energie electrica etc.)=1,0050	buc			1 822,13
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	21,0400	83,00	1 746,32
	2952270003119	Agregat filtrare pentru retinerea pulberilor	buc	1,0000	15,00	15,08
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	3,5000	2,67	9,39
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,2000	95,00	19,09
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,2000	15,00	3,00
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,6500	45,00	29,25
		Cheltuieli directe	lei			1 822,13
49	VB18A	Aparat de zgomot, rectangular cu perimetrul 1000 - 2000 mm	buc			1 640,15
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,1000	83,00	91,30
	2874115760500	Atenuator de zgomot rectangular	buc	1,0000	1 275,00	1 275,00
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0500	5,00	0,25
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	18,0000	1,20	21,60
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	18,0000	12,00	216,00
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	18,0000	2,00	36,00
		Cheltuieli directe	lei			1 640,15
50	VB03A1	Clapeta de inchidere pentru canale verticale, cu perimetrul 800 - 1600 mm, pentru tabla din aluminiu	buc			975,26
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,8800	83,00	322,04
	2722103208378	Teava otel fara sud. trasa la rece 14x1	m	0,0200	38,00	0,76

1	2	3	4	5	6	7
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0120	32,00	0,38
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	2,2300	23,00	51,29
	2521306716872	Folie plast.simpla policlorura vinil G = 0,3 mm lat >1000 S 8737	kg	0,0140	32,00	0,45
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0200	5,00	0,10
	2874125895015	Nit cu cap semirodund 6 x 10 mm	kg	0,0170	23,00	0,39
	2710603420378	Otel patrat lam.cald D = 16 mm	kg	0,2950	28,00	8,26
	2710603419630	Otel patrat lam. cald 8 mm	kg	0,0060	23,00	0,14
	2710603420201	Otel patrat lam.cald D = 14 mm	kg	1,9500	23,00	44,85
	2710603402869	Otel rotund laminat la cald dn 25 mm	kg	0,0930	28,00	2,60
	2710603454305	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 5,0 mm	kg	0,1010	23,00	2,32
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0100	250,00	2,50
	2874115842659	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 5 gr. 5	buc	4,0000	1,20	4,80
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	4,0000	2,00	8,00
	2874135840766	Piulite uzuale hexagonale M8	buc	8,0000	1,50	12,00
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	36,0000	1,20	43,20
	2874115853000	Prezon M 12 x 80 mm	buc	2,0000	8,00	16,00
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,1100	23,00	2,53
	2710403603798	Tabla cons.mecanice 2,0x1000x2000	kg	0,0260	45,00	1,17
	2710403615911	Tabla groasa 10 x 1000	kg	0,1410	75,00	10,58
	2710403600409	Tabla neagra cal.1 0.8mm grosime	kg	2,4400	75,00	183,00
	2710403646000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 2 mm grosime	kg	2,9800	41,00	122,18
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	1,5400	41,00	63,14
	2710403647000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 3 mm grosime	kg	0,1600	41,00	6,56
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,1400	38,00	5,32
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	12,0000	1,00	12,00
	2874115895187	Suruburi cap hexagonal M 5 x 16 mm	buc	4,0000	1,00	4,00
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	36,0000	1,20	43,20
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	15,00	1,20
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	15,00	0,30
		Cheltuieli directe	lei			3 901,05
		6. Retele electrice				
51	RpEP01A	Montarea punctului de alimentare (dulapuri de distributie)	buc			2 241,00
	7137010011510	Electromontor	h-om	27,0000	83,00	2 241,00
		Cheltuieli directe	lei			2 241,00
52	52	Cofret metalic 500x400x200mm				750,00
	52	Cofret metalic 500x400x200mm	buc	1,0000	750,00	750,00
		Cheltuieli directe	lei			750,00
53	RpEE15B	Montarea intrerupatoarelor - intrerupator automat	buc			117,80
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,7200	83,00	59,76
	1111000100020	Intrerupator	buc	1,0000	55,00	55,00
	2051142950716	Diblu din lemn	buc	2,0000	0,50	1,00
	2874115836911	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestet L 4 x 20 mm, alama	buc	2,0000	1,00	2,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0050	8,00	0,04
		Cheltuieli directe	lei			1 767,00
54	RpEF13A	Montarea corpurilor de iluminat de 60 W LED	buc			252,76
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,9400	83,00	78,02
	2875274400502	Corp de iluminat	buc	1,0000	163,00	163,00
	2051142950700	Dibluri	buc	2,0000	1,00	2,00
	2874115836492	Surub cap bombat 5 x 60	buc	2,0000	1,50	3,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0800	4,20	0,34
	2513206621522	Banda izolatoare din pinza cauciucata tip PC-role 10m x 15mm	m	0,2000	32,00	6,40
		Cheltuieli directe	lei			6 318,90
55	RpEE14A	Montarea intrerupatoarelor unipolare - intrerupator electric incorporat	buc			119,32
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,3000	83,00	24,90
	1111000100020	Intrerupator	buc	1,0000	55,00	55,00
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,0000	33,00	33,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0050	4,20	0,02
	2513206621522	Banda izolatoare din pinza cauciucata tip PC-role 10m x 15mm	m	0,2000	32,00	6,40
		Cheltuieli directe	lei			1 789,82
56	RpEE03A	Montarea prizelor bipolare constructie normala din bachelita sau aminoplast, simpla,	buc			120,89

1	2	3	4	5	6	7
		dubla, constructie impermeabila, etanse, etanse metalica sau similare, montate ingropat sub tencuiala sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic Priza dubla incorporata cu protectie pentru copii				
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,3100	83,00	25,73
	2746167335100	Priza dubla incorporata cu protectie pentru copii	buc	1,0200	55,00	56,10
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,0000	33,00	33,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0050	4,20	0,02
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0050	8,00	0,04
	2051142950700	Dibluri	buc	2,0000	1,00	2,00
	2874115836777	Surub cap inecat crestet L 3 x 40	buc	2,0000	2,00	4,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 868,51
57	RpEA03C	Montarea tevilor de protectie din teava de otel, neagra sau zincata cu diametrul peste 2 ", montata aparent pe console fixate direct pe perete sau pe ferme metalice. Cablofil de sirma 200 x 60 x 3000 mm Otel zincat) Materiale marunte (suruburi, vopsea etc.) din valoarea materialelor explicitat=1,0300	m			179,80
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	1,4900	83,00	123,67
	2722103304810	Teava inst.neagra Cablofil de sirma 200 x 60 x 3000 mm Otel zincat)	m	1,0200	45,00	47,28
	1111000100701	Curbe fonta maleabila	buc	0,1000	45,00	4,64
	2875274120388	Mufe	buc	0,1000	5,00	0,52
	2811236312777	Tile portelan	buc	0,3000	12,00	3,71
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			7 192,20
58	RpEB10H	Cordoane din cupru, cu izolatie din PVC, in executie mijlocie, pentru tensiuni de 300/500 V, simbol MYYM, montate aparent, avind sectiunea 3x2,5 mmp Materiale marunte (banda izol., ipsos etc.) din val. mater.explicitate=1,0300	m			43,36
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,3500	83,00	29,05
	1111000100033	Cordoane de cupru	m	1,0500	13,00	14,06
	2413217300101	Clema de legatura	buc	0,0200	12,00	0,25
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			9 365,05
59	RpEB10G	Cordoane din cupru, cu izolatie din PVC, in executie mijlocie, pentru tensiuni de 300/500 V, simbol MYYM, montate aparent, avind sectiunea 3x1,5 mmp Materiale marunte (banda izol., ipsos etc.) din val. mater.explicitate=1,0300	m			42,65
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,3400	83,00	28,22
	1111000100033	Cordoane de cupru	m	1,0500	13,00	14,06
	2413217300101	Clema de legatura	buc	0,0300	12,00	0,37
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			6 184,30
		7. Antreu				
60	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane	m2			23,36
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200	83,00	9,96
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	83,00	12,45
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	16,00	0,80
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	15,00	0,15
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			817,60
61	RpCI42B	Demontarea elementelor de acoperis - invelitori de asbociment, inclusiv tunsul tablei recuperabile	m2			60,06
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3600	83,00	29,88
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3600	83,00	29,88
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	15,00	0,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			900,90
62	RpCH32B	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - sarpanta acoperisului cu desfacerea tuturor elementelor componente, inclusiv sortarea materialelor rezultate	m2			33,42

1	2	3	4	5	6	7
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,2800	83,00	23,24
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1100	83,00	9,13
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0700	15,00	1,05
		Cheltuieli directe	lei			501,30
63	CE26A1	Sarpanta simpla de lemn de rasinoase, rezemata direct pe ziduri, compusa din pane si capriori, pt. invelitori de carton bitumat sau tabla, cu 1 sau 2 pante, executate pe suprafete pina la 25 mp la un punct de lucru, inclusiv fieraria de ancorare si prindere: din lemn ecarisat	m2			190,28
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,7400	83,00	61,42
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	83,00	8,30
	2010212913420	Grinzi de rasinoase	m3	0,0080	4 750,00	38,00
	2010102906900	Rigle de rasinoase	m3	0,0100	4 550,00	45,50
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1000	23,00	2,30
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,1000	23,00	2,30
	2874115850000	Buloane M 20	buc	2,0000	2,00	4,00
	2874115840601	Piulita M20	buc	2,0000	5,00	10,00
	2874125881229	Saiba plata M 20	kg	0,1310	18,00	2,36
	2874115802561	Surub M 12	buc	4,0000	1,50	6,00
	2874115840479	Piulita M12	buc	4,0000	2,00	8,00
	2874125881265	Saibe uzuale plate M 12	kg	0,1380	12,00	1,66
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	15,00	0,45
		Cheltuieli directe	lei			2 854,26
64	CE30A	Asterala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (24 mm grosime), Normele resurselor cu valoarea 0 (zero) se iau dupa proiect	m2			27,69
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,2250	83,00	18,67
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0700	83,00	5,81
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0000	4 750,00	0,00
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1200	23,00	2,76
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	15,00	0,45
		Cheltuieli directe	lei			415,42
65	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab) Material marunt=1,0500	m2			302,78
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,9000	83,00	74,70
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	83,00	20,75
	2710403643000	Placi din tabla amprentata tip Profnastil	m2	1,1500	138,00	166,63
	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	0,5000	20,00	10,50
	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	9,0000	1,30	12,29
	2640122303000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	0,1000	105,00	11,03
	2710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	0,0400	106,00	4,45
	2521106718272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	0,0500	32,00	1,68
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0500	15,00	0,75
		Cheltuieli directe	lei			4 541,66
66	CF02A	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar var-ciment marca M 25-T pentru sprit si mortar M 10-T pentru grund si stratul vizibil, pe zidarie de caramida sau blocuri mici de beton	m2			159,39
	7122050013400	Zidar	h-om	1,0000	83,00	83,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	83,00	16,60
	2664102101000	Mortar var-ciment M 25-T(pt.informatie)	m3	0,0050	0,00	0,00
	2664102102000	Mortar var-ciment M 10-T(pt.informatie)	m3	0,0160	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	3,1500	2,67	8,41
	2652102100737	Var hidratat	kg	3,6000	12,00	43,20
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0260	280,00	7,28
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	16,00	0,10
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0020	15,00	0,03
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0050	155,00	0,77
		Cheltuieli directe	lei			5 578,70
67	CG17D	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: mai mari de 16 m2	m2			513,74

1	2	3	4	5	6	7
	7132030012600	Mozaicar	h-om	2,2500	83,00	186,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	83,00	20,75
	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	1,0300	245,00	252,35
	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	4,0500	5,00	20,25
	24302261000001	Fuga	kg	0,3000	28,00	8,40
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,10	2,00
	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	0,9000	23,00	20,70
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0450	15,00	0,68
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	155,00	1,86
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 931,86
68	CI06C	Placaj din fainata smaltuita, nesmaltuita, mata sau lucioasa cu placi de aceeaasi culoare si format cu dimensiuni de la 15 x 15 cm pina la 30 x 30 cm, executate pe suprafete plane la pereti si stilpi, inclusiv glafurile si muchiile, cu rosturi alternante, in incaperi cu suprafata mai mare de 10 mp, fixate cu adeziv pentu montarea placajelor	m2			439,90
	7132010010900	Faiantar	h-om	2,2500	83,00	186,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	83,00	16,60
	2670112203000	Placi tip faianta	m2	1,0500	195,00	204,75
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,4000	2,67	1,07
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,10	2,00
	24302261000001	Fuga	kg	0,3300	28,00	9,24
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0080	16,00	0,13
	2462106110300	Adeziv pentru placaje faianta	kg	4,0000	4,30	17,20
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	15,00	0,30
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	155,00	1,86
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			15 396,36

APROBAT:

Intocmit
SRL "Javelin N.A."

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.